

Judul tesis : KRITERIA SELEKSI ERP SYSTEM DI INDONESIA

ABSTRACT

The study was conducted with the aim to identify selection criteria for ERP system that significantly prevailing in Indonesia and further analysis was done based on company size (small, medium and large). From the literature review, there were 32 criteria that allegedly affected the selection of an ERP system. To perform the analysis, data were collected by using questionnaire and distributed to 30 respondents in advance to do the pre-test. Questionnaire then distributed to 60 respondents to be examined further by using logit regression statistical model and followed with ANOVA test. The final result from this study was from the total of 32 criteria there were 9 criteria that significantly influencing the ERP system selection at 95% confidence level. (MN)

Keywords :

Enterprise Resource Planning, selection criteria, ERP system.

ABSTRAK

Penelitian dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui kriteria seleksi sistem ERP yang secara signifikan berlaku di Indonesia dan analisa lebih lanjut dilakukan berdasarkan skala perusahaan (kecil, menengah, dan besar). Dari hasil kajian literatur, terdapat 32 kriteria yang diduga mempengaruhi seleksi sistem ERP. Untuk melakukan analisa, data dikumpulkan dengan kuisioner dan disebarkan kepada 30 responden terlebih dahulu untuk dilakukan pre-test, setelah itu baru disebarkan kepada 60 responden untuk diuji lebih lanjut dengan memakai metode statistik regresi logit dan dilanjutkan dengan uji ANOVA. Hasil akhir dari penelitian ini adalah dari total 32 kriteria ada terdapat 9 kriteria yang secara signifikan mempengaruhi seleksi sistem ERP pada tingkat kepercayaan 95%. (MN)

Kata kunci :

Enterprise Resource Planning, kriteria seleksi, sistem ERP.